

INFORMATIONS ÉNERGÉTIQUES

THERMOS	Facteur U (w/m²*K)	Facteur U (Bth/h*ft²*°)	SHGC	VT	CR	Valeur R	RE	Energy Star Canada V5 - 2020	Energy Star USA V7 2023
XL100 Clad_SM_ClrPNA-Arg90-LOF#3	1.70	0.30	0.56	0.57	58	3.37	35	Oui	-
XL100 Clad_SM_ClrPNA-Arg90-LOF#3 SDL	1.70	0.30	0.50	0.50	58	3.37	31	-	-
XL100 Clad_SM_LOF#2-Arg90-i89#4	1.42	0.25	0.49	0.55	44	4.05	37	Oui	-
XL100 Clad_SM_LOF#2-Arg90-i89#4 SDL	1.42	0.25	0.43	0.49	44	4.05	34	Oui	-
XL100 Clad_SM_9801-PVB-9801-Arg90-LOF#3	1.82	0.32	0.52	0.56	55	3.17	30	-	-
XL100 Clad_SM_9801-PVB-9801-Arg90-LOF#3 SDL	1.93	0.34	0.46	0.50	55	2.96	24	-	-
XL100 Clad_SM_272#2-Arg95-ClrCard	1.48	0.26	0.31	0.53	61	3.81	25	-	-
XL100 Clad_SM_272#2-Arg95-ClrCard SDL WSB 1/4"	1.48	0.26	0.27	0.47	61	3.81	23	-	-
XL100 Clad_SM_272#2-Arg95-ClrCard SDL WSB 3/8"	1.59	0.28	0.27	0.47	61	3.56	21	-	-
XL100 Clad_SM_272#2-Arg95-i89#4	1.25	0.22	0.30	0.52	47	4.47	30	-	-,NC,-,-
XL100 Clad_SM_272#2-Arg95-i89#4 SDL WSB 1/4"	1.31	0.23	0.27	0.46	47	4.30	27	-	-,NC,-,-
XL100 Clad_SM_272#2-Arg95-i89#4 SDL WSB 3/8"	1.42	0.25	0.27	0.46	47	4.04	24	-	-,NC,-,-
XL100 Clad_SM_366#2-Arg95-ClrCard	1.48	0.26	0.20	0.48	61	3.90	19	-	-, -,SC,S
XL100 Clad_SM_366#2-Arg95-ClrCard SDL WSB 1/4"	1.48	0.26	0.18	0.42	61	3.90	18	-	-, -,SC,S
XL100 Clad_SM_366#2-Arg95-ClrCard SDL WSB 3/8"	1.53	0.27	0.18	0.42	61	3.64	17	-	-, -,SC,S
XL100 Clad_SM_366#2-Arg95-i89#4	1.25	0.22	0.20	0.46	48	4.56	24	-	N,NC,SC,S
XL100 Clad_SM_366#2-Arg95-i89#4 SDL WSB 1/4"	1.31	0.23	0.18	0.41	48	4.39	22	-	-,NC,SC,S
XL100 Clad_SM_366#2-Arg95-i89#4 SDL WSB 3/8"	1.36	0.24	0.18	0.41	48	4.11	20	-	-,NC,SC,S
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015I/272-Arg95-ClrCGI	1.65	0.29	0.30	0.52	58	3.51	21	-	-
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015I/272-Arg95-ClrCGI SDL WSB 1/4"	1.76	0.31	0.27	0.46	58	3.20	17	-	-
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015I/272-Arg95-ClrCGI SDL WSB 3/8"	2.10	0.37	0.27	0.46	46	2.72	9	-	-
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015/366-Arg95-ClrCGI	1.59	0.28	0.21	0.47	58	3.59	17	-	-, -,SC,S
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015/366-Arg95-ClrCGI SDL WSB 1/4"	1.76	0.31	0.19	0.42	58	3.25	12	-	-, -, -,S
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015/366-Arg95-ClrCGI SDL WSB 3/8"	2.04	0.36	0.19	0.42	46	2.76	6	-	-
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015I/272-Kry95-ClrCGI	1.42	0.25	0.29	0.52	62	4.06	25	-	-,NC,-,-
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015I/272-Kry95-ClrCGI SDL WSB 1/4"	1.53	0.27	0.26	0.46	62	3.75	21	-	-
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015I/272-Kry95-ClrCGI SDL WSB 3/8"	1.87	0.33	0.26	0.46	50	3.05	14	-	-

XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015/366-Kry95-ClrCGI	1.36	0.24	0.20	0.47	62	4.18	22	-	-,NC,SC,S
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015/366-Kry95-ClrCGI SDL WSB 1/4"	1.48	0.26	0.18	0.42	62	3.84	18	-	-,-,SC,S
XL100 Clad_SM_ClrCGI/PVB0.015/366-Kry95-ClrCGI SDL WSB 3/8"	1.82	0.32	0.18	0.42	50	3.10	10	-	-

CI : Vitre clair / Clear glass

LOF : Low-E Energy Adv.

*Selon les options choisies, ce produit peut respecter les critères d'admissibilité Énergie Star applicables à votre région.

Notes :

Les valeurs sont déterminées avec la procédure du National Fenestration Rating Council (NFRC). Les valeurs sont sujettes à une mise-à-jour et peuvent varier selon les options choisies.

Facteur U : (btu/h*ft²F) Plus bas est le facteur U, meilleur est la résistance au transfert de la chaleur et donc meilleur est l'isolation.

SHGC : Coefficient de gain solaire, plus le SHGC est haut, plus il y a de chaleur solaire qui est transmise.

Transmission visible (VT) : Pourcentage de la transmission lumineuse visible.

Valeur R : (1 / Facteur U) Plus haut est la valeur R, meilleur est la résistance au transfert de la chaleur, donc meilleur est l'isolation.

RE : Rendement Énergétique, valeur calculée au moyen d'une formule qui établit un rapport entre la valeur U, le SHGC et l'étanchéité à l'air du produit. Plus le nombre est élevé, plus le produit est efficace sur le plan énergétique.

L'indice RE est un meilleur indicateur que le facteur R traditionnellement utilisé, car le RE mesure la performance globale de la fenêtre.

